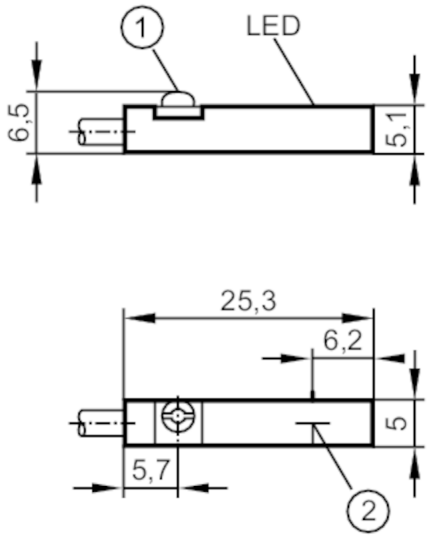
MK5124

T-sleuf cilindersensor

MKT3028BBPKG/G/10M/ZH



1 bevestigingsklem
2 Actief vlak

Producteigenschappen		
Elektrische uitvoering		PNP
Uitgangsfunctie		maakcontact
Afmetingen	[mm]	25 x 5 x 6,5
Elektrische eigenschappen		
Voedingsspanning	[V]	10...30 DC; ("supply class 2" volgens cULus)
Stroomopname	[mA]	< 10
Beschermklasse		III
Ompoolbeveiligd		ja
Max. opstarttijd	[ms]	30
Uitgangen		
Elektrische uitvoering		PNP
Uitgangsfunctie		maakcontact
Max. spanningsval schakeluitgang DC	[V]	2,5
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC	[mA]	100
Schakelfrequentie DC	[Hz]	10000
Kortsluitbeveiliging		ja
Beschermd tegen overbelasting		ja
Bereik		
Aanspreekgevoeligheid	[mT]	2,8
Passeersnelheid	[m/s]	> 10
Nauwkeurigheid / afwijkingen		
Hysterese	[mm]	< 1,5

MK5124

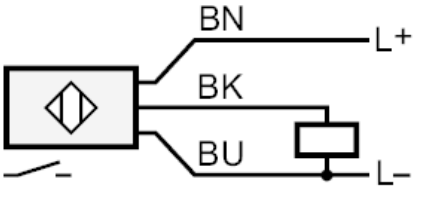
T-sleuf cilindersensor

MKT3028BBPKG/G/10M/ZH

Reproduceerbaarheid	[mm]	< 0,2	
Omgevingsvariabelen			
Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...85	
Beschermklasse		IP 65; IP 67	
Toelatingen / testen			
EMC		EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD
		EN 61000-4-3 HF bewerkt	10 V/m
		EN 61000-4-4 Burst	2 kV
		EN 61000-4-6 HF kabelgerelateerd	10 V
		EN 55011	klasse B
MTTF	[jaren]	3694	
UL-goedkeuring		UL Certificeringsnummer	C003
Mechanische eigenschappen			
Gewicht	[g]	115,3	
Inbouwwijze		bondig inbouwbaar	
Wijze van montage		Bevestigingsexcenter met combikop sleuf/inbus SW 1,5	
Cilinderbouwvorm		T-sleuf-cilinders	
Afmetingen	[mm]	25 x 5 x 6,5	
Materialen		behuizing: PA (polyamide); bevestigingsklem: roestvast staal	
Aanwijzen / bedienelementen			
Weergave		schakelstatus	1 x LED, geel
Toebehoren			
Leveringsomvang		rubberen memory element: 1	
		Kabelklip: 1	
Opmerkingen			
Verpakkingseenheid		1 stuk	
Elektrische aansluiting			

Kabel: 10 m, PUR; 3 x 0,14 mm²

Aansluiting



	Aderkleuren :
BK =	zwart
BN =	bruin
BU =	blauw